

DIGITUS Kabel instalacyjny kat.6A, U/FTP, Eca, AWG 23/1, LSOH, 500m, niebieski, szpula

DK-1623-A-VH-5
EAN 4016032344216



Kabel instalacyjny DIGITUS kat.6A, U/FTP, Eca, AWG 23/1, LSOH, 500m, niebieski, szpula Eca (EN 50575), AWG 23/1, 500 m drum, sx, blue

Kable instalacyjne U-FTP kategorii 6A firmy DIGITUS® są konstruowane i testowane zgodnie ze specyfikacją norm ISO/IEC 11801, TIA/586-C.2 oraz EN 50173 kategorii 6. Każdy przewód składa się z 8 polietylenowych, izolowanych żył AWG 23 z kodem barwnym. Żyły połączone są w 4 pary o różnych długościach. Informacje nadrukowane na zewnętrznym płaszczu kabla zawierają nazwę marki i kod artykułu. Przewód nawijany jest na drewniany bęben, co ułatwia instalację.

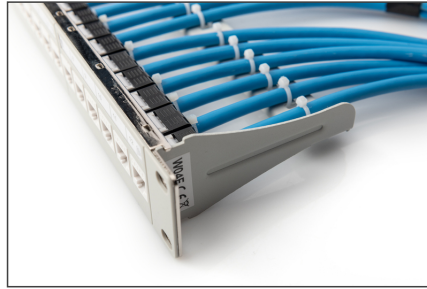
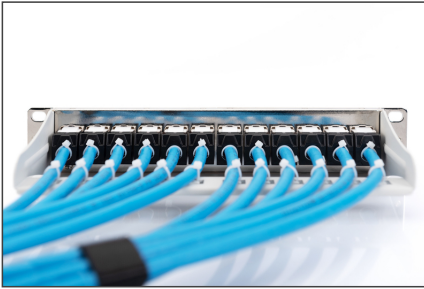
Najlepsza wydajność i jakość połączenia dla Twojej sieci.

- Właściwości fizyczne:
- Przewód: goły drut miedziany AWG 23/1, drut miedziany 0,57 mm nominalnie
- Liczba wszystkich izolowanych przewodów: 8, skręcone w 4 parach
- Kod barwny: niebieski-biały, pomarańczowy-biały, zielony-biały, brązowy-biały
- Ekranowanie pojedynczych par: folia poliesterowa kryta aluminium, 100% pokrycia
- Powłoka zewnętrzna: Bez zawartości halogenów (FRNC-B/LSZH-1)
- Grubość płaszczu zewnętrznego: 0,50 mm nominalnie
- Kolor: Kolor jasnoniebieski (RAL 5012)
- Właściwości mechaniczne:
- Obciążenie rozciągające: 150 N maks.
- Promień gięcia dynamicznego: 8x AD mm min.
- Statyczny promień gięcia: 4x AD mm min.

- Zakres temperatur podczas transportu i składowania: -20 °C do +60 °C
- Zakres temperatury roboczej: -20 °C do +75 °C
- Zakres temperatur przy instalacji: 0°C do +50 °C
- Średnica zewnętrzna pasa: 7,0 mm nominalnie
- Ognioodporność: IEC 60332-1
- Bez zawartości halogenów & dmoszczelność: IEC 60754-2 & IEC 61034
- Obciążenie ogniowe: 650 MJ/km
- Waga: 50 kg/km
- Właściwości elektryczne:
- Średnia impedancja: 100±5 omów przy 1 MHz – 600 MHz
- Pojemność: 40 pF/m nominalnie @ 1 KHz
- Asymetria pojemności (para – uziemienie): 1,6 pF/m maks. @ 1 kHz
- Rezystancja izolacji: 5 gigaomów x km min.
- Rezystancja pętli: 147 omy/km maks. (2% maks. asymetrii rezystancyjnej)
- Napięcie robocze: 72 V DC maks.
- Tłumienność wtrąceniowa: 65 dB
- Opóźnienie fazowe: 450 nS/100 m maks.
- Opóźnienie propagacji sygnału: 15 nS/100 m maks.
- Asortyment: Kable instalacyjne skrętkowe
- Kategoria okablowania: Kat. 6A
- Typ ekranowania: U-FTP, pary ekranowane folią metalową
- CPR: Eca
- Długość: 500 m
- Kolor: Jasnoniebieski
- Konstrukcja kabla: 4 x 2 AWG 23/1, skrętka drut
- Powłoka: LSOH

Logistyka						
	Liczba (sztuki)	Waga (kg)	Głębokość (cm)	Szerokość (cm)	Wysokość (cm)	cm ³
Zewnętrzne opakowanie zbiorcze	1	28.00	40.00	30.00	30.00	36,000.00
Opakowanie wewnętrzne	1	28.00	40.00	30.00	30.00	36,000.00
Opakowanie jednostkowe	1	28.00	40.00	30.00	30.00	36,000.00
Netto bez opakowania	1	27.84	40.00	30.00	30.00	36,000.00

Więcej zdjęć



DIGITUS

AWG 23/1 500 MHz 10 Gbit Ethernet CAT 6a E_{ca} LSZH CPRI class

CAT 6a U/FTP Installation Cable, 500m, Simplex, E_{ca}

DIGITUS

DK-1623-A-VH-S // CAT 6, U/FTP Installation Cable, 500m, Simplex, E_{ca}

Anwendungsbeispiel
Example of use

DIGITUS

DK-1623-A-VH-S // CAT 6, U/FTP Installation Cable, 500m, Simplex, E_{ca}

Kabelquerschnitt
Cable cross section

DIGITUS

Produktdatenblatt / Product Information	Physikalische Spezifikationen / Physical Properties
Identifikationsdaten / Identification Data: Produktname: CAT 6a U/FTP Installation Cable, 500m, Simplex, E _{ca} Produktcode: DK-1623-A-VH-S EAN: 4052583162300	Normen / Standards: EN 50323-3-10, EN 50323-3-11, EN 50323-3-12, EN 50323-3-13, EN 50323-3-14, EN 50323-3-15, EN 50323-3-16, EN 50323-3-17, EN 50323-3-18, EN 50323-3-19, EN 50323-3-20, EN 50323-3-21, EN 50323-3-22, EN 50323-3-23, EN 50323-3-24, EN 50323-3-25, EN 50323-3-26, EN 50323-3-27, EN 50323-3-28, EN 50323-3-29, EN 50323-3-30, EN 50323-3-31, EN 50323-3-32, EN 50323-3-33, EN 50323-3-34, EN 50323-3-35, EN 50323-3-36, EN 50323-3-37, EN 50323-3-38, EN 50323-3-39, EN 50323-3-40, EN 50323-3-41, EN 50323-3-42, EN 50323-3-43, EN 50323-3-44, EN 50323-3-45, EN 50323-3-46, EN 50323-3-47, EN 50323-3-48, EN 50323-3-49, EN 50323-3-50, EN 50323-3-51, EN 50323-3-52, EN 50323-3-53, EN 50323-3-54, EN 50323-3-55, EN 50323-3-56, EN 50323-3-57, EN 50323-3-58, EN 50323-3-59, EN 50323-3-60, EN 50323-3-61, EN 50323-3-62, EN 50323-3-63, EN 50323-3-64, EN 50323-3-65, EN 50323-3-66, EN 50323-3-67, EN 50323-3-68, EN 50323-3-69, EN 50323-3-70, EN 50323-3-71, EN 50323-3-72, EN 50323-3-73, EN 50323-3-74, EN 50323-3-75, EN 50323-3-76, EN 50323-3-77, EN 50323-3-78, EN 50323-3-79, EN 50323-3-80, EN 50323-3-81, EN 50323-3-82, EN 50323-3-83, EN 50323-3-84, EN 50323-3-85, EN 50323-3-86, EN 50323-3-87, EN 50323-3-88, EN 50323-3-89, EN 50323-3-90, EN 50323-3-91, EN 50323-3-92, EN 50323-3-93, EN 50323-3-94, EN 50323-3-95, EN 50323-3-96, EN 50323-3-97, EN 50323-3-98, EN 50323-3-99, EN 50323-3-100

DIGITUS

Leitungsgruppencharakteristiken / Transmission Properties

Strecke	ATT	NAET	PS NAET	AKM	PS AKM	DL	SEKRET	PS SEKRET
1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
10	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
100	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
1000	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1

Intertek

ETL Verified Certificate of Compliance Number: 1942299RST-011

Approved for use in the United States of America for the following applications:
 - CAT 6a U/FTP Installation Cable, 500m, Simplex, E_{ca}
 - CAT 6 U/FTP Installation Cable, 500m, Simplex, E_{ca}
 - CAT 5e U/FTP Installation Cable, 500m, Simplex, E_{ca}
 - CAT 5 U/FTP Installation Cable, 500m, Simplex, E_{ca}

GHMT

Certificate No. 41884-11
Zertifikat No. 41884-11

Category 6e Kategorie 6e

GHMT Type Approval

DIGITUS

DIGITUS

EN Normen / EN Standards	Normenklasse / Norm Class	Leitungsgruppenanzahl (AWG) / Number of pairs (AWG)	Anforderungen an die Leiterbahnstruktur / Requirements for the conductor structure	Zusätzliche Anforderungen / Additional requirements
B2 _{ca}	Sehr hoch / Very high	1+	• Typischerweise • Ringkabel-Strukturierung • Ringkabel-Strukturierung	• Abweichung • Abweichung
C _{ca}	Hoch / High	1	• Typischerweise • Ringkabel-Strukturierung • Ringkabel-Strukturierung	• Abweichung • Abweichung
D _{ca}	Mittel / Medium	3	• Typischerweise • Ringkabel-Strukturierung	• Abweichung • Abweichung
E _{ca}	Gering / Low	3	• Typischerweise • Ringkabel-Strukturierung	• Abweichung • Abweichung

Product Code: C_{ca} s1a d1 a1

